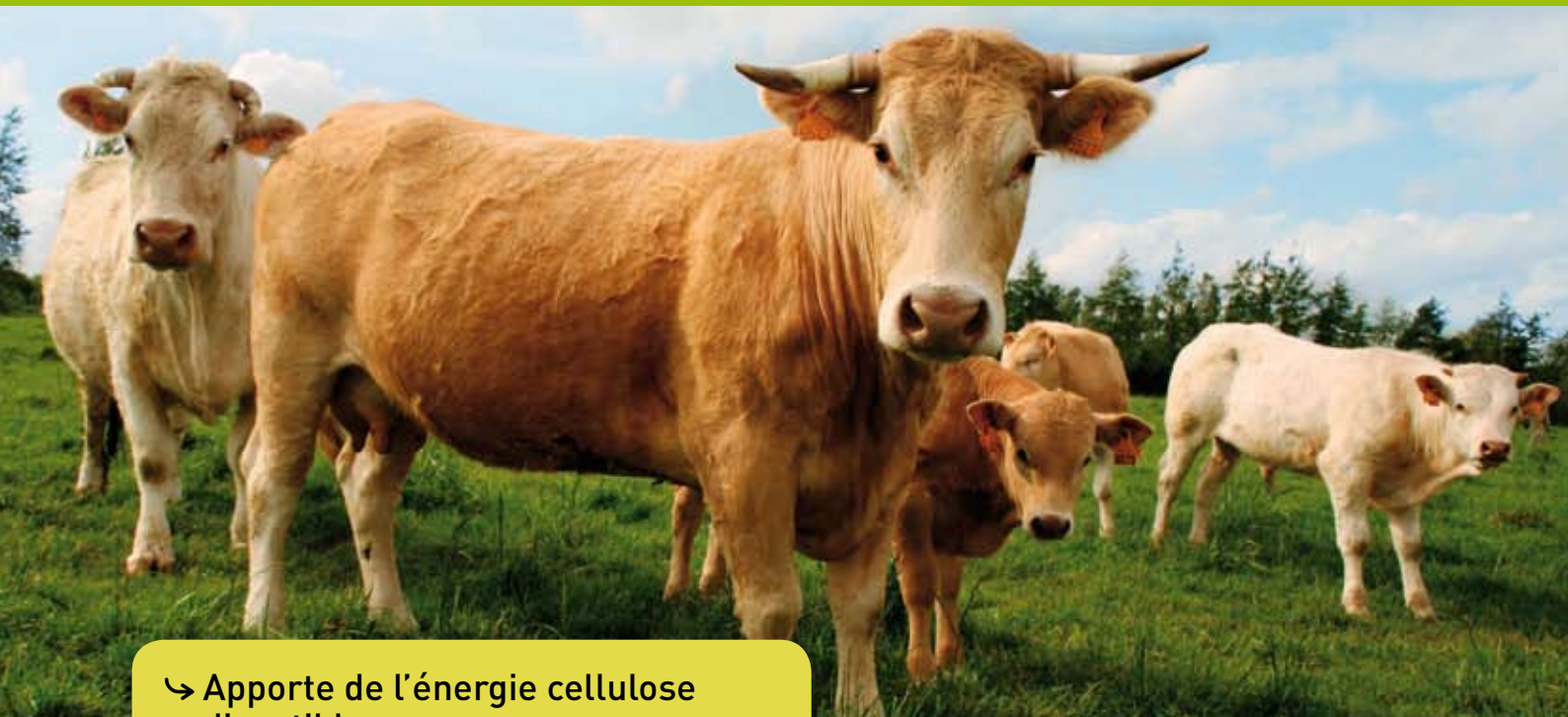


SPÉCIAL VIANDE

La réponse énergie  
qui valorise vos productions fourragères

# PULPOTOP

PULPE DE BETTERAVE DÉSHYDRATÉE EN GRANULÉS



- ↳ Apporte de l'énergie cellulose digestible
- ↳ Augmente la digestibilité de la ration de base
- ↳ Améliore les performances de production et la qualité des viandes

Désialis

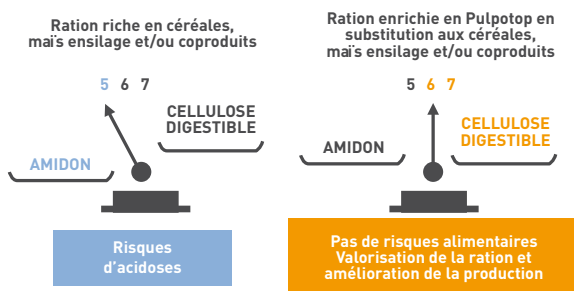


# PULPOTOP

## PULPE DE BETTERAVE DÉSHYDRATÉE EN GRANULÉS

### → Apporte de l'énergie cellulaire digestible

**Pulpotop** enrichit la ration en énergie et prévient les désordres métaboliques tels que l'acidose en limitant les apports d'amidon.

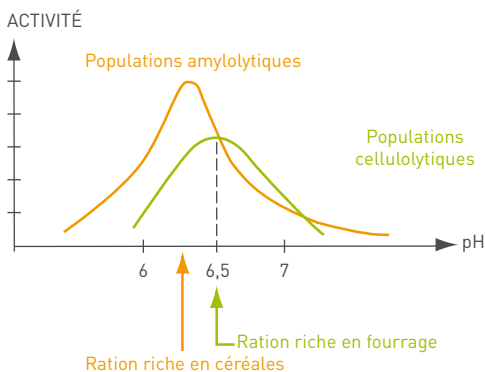


### → Augmente la digestibilité de la ration de base

**Pulpotop** apporte une énergie qui :

- Stimule les populations cellulolytiques du rumen.
- Limite les risques métaboliques.

**Pulpotop** une énergie garantie comparé aux autres ingrédients cellulosiques de la ration.



### Conseils d'utilisation

- Vaches allaitantes : 2 à 3 kg
- Taurillons : 2 à 6 kg
- Brebis allaitantes : 1 à 2 kg
- Agneaux : 0.5 à 1 kg

Constitution des parois végétales du Pulpotop

Parois totales 68 %	Pectine		25 %	
	NDF 43 %	Hémicellulose		22 %
		ADF 21 %	Cellulose	19 %
		Lignine	2 %	

### → Améliore les performances de production et la qualité des viandes

Issu de la betterave, aliment parfaitement adapté à la nutrition des herbivores, **Pulpotop** assure des performances de production tant en viande bovine qu'en viande ovine.

Chez les bovins à l'engraissement, comparé à des régimes basés sur céréales, **Pulpotop** favorise :

- Une amélioration de la croissance.
- Une baisse de l'indice de consommation.
- Une amélioration des caractéristiques des viandes.

Chez les ovins, **Pulpotop** garantit :

- Une bonne croissance.
- Une amélioration de la qualité des carcasses (fermeté des gras et couleur).

Chez les bovins et les agneaux à l'herbe, **Pulpotop** :

- Augmente la concentration énergétique de la ration, facteur déterminant en période de finition.
- Rééquilibre la ration en optimisant l'utilisation de l'azote.

A la période critique de la mise à l'herbe, **Pulpotop** corrige l'excès d'humidité du fourrage et son déficit en cellulose.

### Bonus Pulpotop :

- apprécié & appétent
- consommé à 100 % sans refus ni tri



### Valeurs indicatives (sur brut) humidité à 11 %

UFV.....	0,89/kg	MAT .....	8,0 %
UFL .....	0,91/kg	Matières Minérales	6,5 %
PDIA .....	37 g/kg	Ca .....	14,4 g/kg
PDIE .....	98 g/kg	P .....	0,9 g/kg
PDIN .....	60 g/kg	K.....	3,5 g/kg
dMO .....	0,85		

Plus d'informations sur notre site internet